## Index of Claims

Application/Control	A1-
Application/Control	NO.

DENNIS G. BONSHOCK

10/585.866

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

SEYDOUX, HENRI Art Unit

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

2173

		L					J		L	L							┚	Ш					J				_			J	
-		_			-	D - 1				_	1		- T	_			D	_			_						_		_		
CIE	aim	⊢		_		Dat	e	_	_	_	ł	CIE	aim	$\overline{}$	_	_	Dat	e T	$\overline{}$	_	-	1	aim	_		$\neg$	Da	te	_	_	Н
Final	Original	8/4/09										Final	Original									Final	Original								
	1	1	Н	_	$\vdash$	$^{+}$	$^{+}$	+	$^{+}$	t	1		51	+	$^{+}$	+	+	$\vdash$	$\forall$	_	┪	$\vdash$	101	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н
	2	7			Т	Т	т	Т	1		1		52	7	_	1	T		П		╗		102	$\neg$		7	$\neg$		1	$\vdash$	П
	3	V		Т	П	Т	Т	Т	Т	Г	1		53	1	7	Т	Т	Т	П	П	╗		103	$\neg$	$\neg$	7	$\neg$	1	1	Т	П
	4	V	П	Т	Т	Т	Т	Т	Т		1		54	T	1	Т	Т	Г	П	П	$\neg$		104	$\neg$	$\neg$	7	$\neg$	T	T	Т	П
	5	V									]		55	I			П		П				105			T	$\Box$				
	6	V					L		L		]		56	Ι	$\perp$	Т							106			$\Box$	$\perp$	$\perp$			
	7	╙				╙	┖	┸	┸	┖	Į		57	4	4	┸	┸		Ц		_		107	_		4	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ш
	8						┖	┸	┸	L	Į		58	1	$\perp$	┸	┸		Ш		_		108	_		4	1	$\perp$			Ш
	9	_			$\perp$	┖	┸	┸	┸	L	Į		59	4	$\perp$	┸	$\perp$	┖			_		109	_		4	$\perp$	$\perp$			Ш
_	10	╙	ш		╙	╀	┺	+	┺	┺	1	$\vdash$	60	4	4	4	$\perp$	_	Ц	_	_	$\vdash$	110	_	$\perp$	4	4	$\perp$	4	╙	Ш
	11	⊢	ш	L	L	1	1	1	1	₽	1	$\vdash$	61	+	+	+	1	_	Н	4	_	$\vdash$	111	_	$\perp$	4	4	$\perp$	4	1	Н
_	12	-	Н	L	$\vdash$	+	1	+	+	+	1	$\vdash$	62	+	+	+	+	⊢	Н	_	4	$\vdash$	112	_	+	4	+	+	+	+	Н
	13	⊢	Н	-	⊢	+	+	+	+	+	1	$\vdash$	63	+	+	+	+	⊢	$\vdash$	_	_	$\vdash$	113	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
_	14	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	╀	╀	+	+	ł	Н	64 65	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	114	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
_	16	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	+	+	+	+	+	ł	$\vdash$	66	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	115 116	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
_	17	⊢	Н	_	$\vdash$	+	₩	+	+	⊢	1	-	67	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	117	$\dashv$	+	+	+	+	+	-	Н
	18	$\vdash$	Н	Н	⊢	+	+	+	+	+	ł	-	68	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	118	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
_	19	$\vdash$	Н	_	-	+	+	+	+	+	1	-	69	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	119	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
_	20	$\vdash$	Н	_	-	+	+	+	+	+	1	-	70	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	120	$\dashv$	+	+	+	+	+	-	Н
	21	$\vdash$		Н	-	+	+	+	+	+	ł	-	71	+	+	+	+	$\vdash$	$\forall$	$\exists$	$\dashv$	$\vdash$	121	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н
	22	$\vdash$		Н	-	+	+	+	+	+	1		72	+	+	+	+	Н	$\forall$	_	$\dashv$	$\vdash$	122	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н
	23	$\vdash$				$^{+}$	+	+	+	H	1		73	+	+	+	+	Н	$\forall$		$\dashv$	-	123	$\dashv$	$\overline{}$	+	+	+	+	$\vdash$	Н
	24	$\vdash$			-	+	+	t	$^{+}$	H	1		74	+	$^{+}$	+	+	Н	$\forall$		$\dashv$		124	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	$\vdash$	Н
	25	Т		Т	т	T	$^{+}$	T	т	T	1		75	+	$\top$	$^{+}$	т	Т	П		┪		125	$\neg$	$\neg$	7	$\dashv$	$\top$	T	$\vdash$	П
	26					Т	т	т	T	Т	1		76	+	$\top$	т	$\top$		$\Box$		_		126	╛	$\neg$	7	$\neg$	$\top$	1	-	П
	27						T	Т	Т	T	1		77	T	$\top$	T	Т		П		╗		127	$\neg$		T	$\neg$	$\top$	T	Т	П
	28	П				Т	Т	Т	Т	Т	1		78	T	$\neg$	Т	Т		П		7		128	T	П	T	$\neg$		1	Т	П
	29	П				Т	Т	Т	Т	Т	1		79	T	Т	Т	Т		П		7		129	T	П	T	$\neg$	Т	Т	П	П
	30										]		80										130			$\Box$	$\Box$				
	31							$\perp$			]		81	_	$\perp$	$\perp$					$\Box$		131	$\Box$		1					
	32						$\perp$	$\perp$	$\perp$		]		82	1	$\perp$		$\perp$				$\Box$		132	$\Box$		1		$\perp$			
_	33	L	$\Box$	L	L	$\perp$	1	1	1	1	1	ш	83	1	4	L	1	_	Ц	_	_		133	_	$\perp$	1	_	1	1	L	Ц
	34	1	$\vdash$	L	$\vdash$	1	1	1	1	1	1	$\vdash$	84	4	4	4	1	<u>_</u>	Н	_	4	<u></u>	134	_	$\perp$	4	4	4	4	1	Ы
	35	⊢	$\vdash$	_	-	$\vdash$	1	+	1	+	ł	$\vdash$	85	+	+	+	$\perp$	_	$\vdash$	4	4	<u> </u>	135	_	$\perp$	4	+	+	4	+	Н
_	36	⊢	$\vdash$	_	⊢	⊢	╀	+	+	⊢	1	$\vdash$	86	+	+	+	╀	⊢	$\vdash$	4	-	$\vdash$	136	-	-	+	+	+-	+	+	Н
_	37	⊢	$\vdash$	L	$\vdash$	⊢	+	+	+	+	ł	$\vdash$	87	+	+	+	╀	⊢	$\vdash$	-	-	$\vdash$	137	$\dashv$	+	4	+	+	+	+	Н
_	38	-	-	-	-	+-	╀	╀	+-	╌	1	$\vdash$	88 89	+	+	+	+	-	Н	-	-	$\vdash$	138 139	-	+	+	+	+	+-	+-	Н
	40	$\vdash$	Н	H	H	+	+	+	+	⊢	1	-	90	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	140	-	+	+	+	+	+	+	Н
_	41	+-	$\vdash$	-	⊢	+-	╁	╁	+-	+-	ł	$\vdash$	91	+	+	+-	+	⊢	$\vdash$	-	$\dashv$	-	141	-	+	+	+	+-	+-	+-	Н
_	42	+-	Н	-	+-	+-	+-	+-	+-	+-	ł	$\vdash$	92	+	+	+-	+-	Η-	$\vdash$	-	$\dashv$	-	142	-	-	+	+	+-	+-	+-	Н
	43	$\vdash$	Н	Н	Н	+	۰	+	+	t	ł	$\vdash$	93	+	+	+	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	143	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
	44	$\vdash$	Н	Н	Н	+	1	+	+	+	ł	$\vdash$	94	$^{+}$	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	144	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
	45	+	Н	Н	$\vdash$	+	✝	+	+	t	ı	$\vdash$	95	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	145	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
	46	+	Н	Н	$\vdash$	+	+	+	+	+	i	$\vdash$	96	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	146	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
	47	1			$\vdash$	+	1	+	1	1	1		97	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$		147	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	Н
	48	+				$^{\dagger}$	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	t	1		98	t	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$	$\vdash$	7	$\exists$		148	$\neg$		+	$\pm$	$^{+}$		$\vdash$	Н
	49	$\vdash$	Н	Т	$\vdash$	T	$^{+}$	+	+	t	1		99	Ť	$^{+}$	$^{+}$	$^{+}$	$\vdash$	$\vdash$	_	_		149	$\neg$	$\top$	7	$\top$	+	$^{+}$	$\vdash$	Н
	50	Т		Т	П	Т	T	t	$^{\dagger}$	T	1	$\Box$	100	Ť	$^{+}$	$^{+}$	T	Г	Ħ	┪	7		150	$\neg$		7	$\top$	$^{+}$	T	$\vdash$	П